

Relations internationales



Mme Erna Hennicot-Schoepges, ministre luxembourgeoise de la Culture, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, et M. Jean-Jacques Dordain, Directeur général de l'Agence, signent l'Accord relatif à l'adhésion du Luxembourg à la Convention de l'ESA, le 6 mai à Paris

M. Dimitris Sioufas (à droite), ministre grec du Développement, et M. Jean-Jacques Dordain, Directeur général de l'Agence, après la signature de l'Accord relatif à l'adhésion de la Grèce à la Convention de l'ESA, le 19 juillet à Paris

Deux nouveaux États membres

Le Luxembourg et la Grèce ont signé l'Accord d'adhésion à la Convention de l'ESA le 6 mai et le 19 juin, respectivement. Ils compteront parmi les États membres dès la fin des procédures nationales de ratification.

Deux Task Force conjointes (ESA/Luxembourg et ESA/Grèce) seront créées et resteront en place six ans à compter du jour de l'adhésion. Elles auront pour mandat de conseiller le Directeur général sur la mise en œuvre des mesures transitoires spéciales concernant la politique industrielle définies dans l'Accord d'adhésion.

Relations avec les dix nouveaux États membres de l'Union européenne

La République tchèque a été le deuxième État à signer la charte PECS (Plan pour les États coopérants européens) le 24 novembre, après la Hongrie, qui a signé le 5 novembre 2003. Le PECS permet à ces deux pays de participer indirectement aux programmes de l'Agence. La Roumanie a récemment fait part de sa volonté d'engager les négociations en vue de sa participation au PECS et la Pologne fera certainement bientôt de même.

Relations avec les principales puissances spatiales

Canada

Le 25ème anniversaire de la coopération entre l'ESA et l'Agence spatiale canadienne (ASC) a été célébré en octobre lors du Congrès de l'IAF à Vancouver. Le satellite Anik F2 de Telesat, équipé d'un émetteur en bande Ka financé par l'ASC, a été lancé en juillet à bord d'une Ariane-5.

Le premier ministre chinois Wen Jiabao reçoit un petit présent des mains du Directeur général de l'ESA Jean-Jacques Dordain, en compagnie des astronautes de l'ESA Frank De Winne (à gauche) et André Kuipers, lors de la visite de la Délégation chinoise à l'ESTEC, à Noordwijk (NL).



États-Unis

Suite à l'annonce par le Président Bush de la nouvelle politique d'exploration spatiale des États-Unis, le Département des systèmes d'exploration de la NASA a accueilli à Washington un atelier international sur la mise en place d'un concept d'exploration spatiale nouveau et durable, qui a réuni 19 agences spatiales en novembre. Cet atelier était avant tout un forum de discussion, l'occasion pour la NASA et d'autres agences spatiales d'échanger des informations sur leurs projets et capacités en matière d'exploration humaine et robotique de l'espace et d'ouvrir le débat sur les coopérations envisageables au sujet des systèmes d'exploration et leurs intérêts dans ce domaine.

Après plus de quatre ans de négociations intenses, l'Union européenne et les États-Unis sont arrivés à un accord concernant la promotion, la fourniture et l'utilisation de Galileo et GPS ainsi que les applications qui leur sont liées, jetant ainsi les bases de l'interopérabilité de ces deux systèmes de navigation par satellite.

Le succès éclatant de la mission NASA/ESA/ASI Cassini-Huygens a souligné l'importance de la coopération internationale et renforcé les liens entre les agences.

Fédération de Russie

L'accord entre l'ESA et le Gouvernement de la Fédération de Russie relatif à la coopération et au partenariat dans le domaine de l'exploration et de l'utilisation de l'espace extra-atmosphérique à des fins pacifiques a pris effet le 15 octobre. Le Directeur général de l'ESA, Jean-Jacques Dordain, et le Chef de l'Agence spatiale fédérale russe, Anatoly Perminov, ont signé dans le cadre de cet accord général un Accord relatif à la coopération et au partenariat à long terme dans le domaine du développement, de la réalisation et de l'utilisation des lanceurs. Ce dernier ouvre la voie à une coopération entre l'ESA et la Fédération de Russie reposant sur l'exploitation du lanceur russe Soyouz depuis le port spatial de l'Europe en Guyane française d'une part et sur des activités de recherche et

développement conjoints, mais sans échanges financiers, dans le domaine des lanceurs futurs d'autre part.

Japon

La 29^{ème} réunion annuelle de l'ESA et de la JAXA organisée au siège de l'ESA à Paris les 26 et 27 octobre a été l'occasion de réexaminer la coopération entre les deux agences spatiales. Celles-ci ont poursuivi cette année leur collaboration sur la mission ASTRO-F de la JAXA après être parvenues à un accord sur le cadre juridique de cette coopération. L'ESA et la JAXA ont en outre officialisé leur coopération sur la mission BepiColombo par une lettre d'accord

Chine

Le premier ministre chinois Wen Jiabao, venu aux Pays-Bas pour le Sommet de La Haye entre l'Union européenne et la Chine, s'est rendu à l'ESTEC, à Noordwijk, le 9 décembre. Il était accompagné du ministre chinois des Affaires étrangères, du ministre des Sciences et des Technologies, du ministre du Commerce et du ministre de l'Agriculture. M. Sun Laiyan, qui dirige depuis peu l'Administration nationale chinoise de l'espace (CNSA), avait été accueilli deux jours auparavant, le 7 décembre, au siège de l'ESA à Paris afin d'étudier de nouvelles possibilités de coopération entre la Chine et l'Agence.

Les deux satellites Double Star sont désormais en orbite et le programme d'observation de la Terre DRAGON progresse sans difficulté. L'ESA a organisé avec le ministère chinois des sciences et des technologies un symposium sur l'utilisation des données Envisat pour DRAGON qui a réuni plus de 150 scientifiques européens et chinois à Xiamen du 26 au 29 avril.

L'Entreprise commune Galileo et le Centre national chinois de télédétection ont signé en 2004 un accord de coopération relatif au programme Galileo.

Inde

L'ESA et l'ISRO examinent la possibilité d'associer des instituts européens à la mission indienne Chandrayaan-1.

Le Président de l'ISRO, M. Madhavan Nair, a rendu visite au Directeur général de l'ESA, Jean-Jacques Dordain, en juin

Relations avec les nouvelles puissances spatiales

Amérique latine

Le 19 mai, le Gouvernement de la République fédérative du Brésil a fait part à l'ESA de son approbation de la prorogation, d'octobre 2004 jusqu'à octobre 2012, de l'Accord de coopération pour l'utilisation de la station de poursuite de Natal, d'une importance clé pour la poursuite d'Ariane-5.

Asie et Océanie (Japon, Chine et Inde exclus)

L'ESA a organisé, en coopération avec les Nations-Unies, la Suisse et l'Autriche, un atelier sur l'utilisation des technologies spatiales pour le développement durable dans les régions montagneuses, accueilli par le Centre international de mise en valeur intégrée des montagnes (ICIMOD) à Katmandou, au Népal. Cet atelier, qui marque le début d'une nouvelle série d'activités dédiées au développement durable dans les régions montagneuses, a permis de présenter et d'évaluer l'utilité des applications de télédétection, des télécommunications par satellite et des systèmes mondiaux de navigation par satellite pour le développement durable de ces régions.

De premiers contacts ont été établis avec des représentants de l'Institut de recherche aérospatiale de Corée afin d'identifier des possibilités de coopération avec l'ESA.

L'ESA a engagé des négociations avec le Gouvernement de Nouvelle-Zélande en vue de l'installation d'une station de télémessure mobile destinée à assurer la poursuite d'Ariane-5 pendant le lancement du premier ATV, baptisé « Jules Verne ».

Relations avec les pays méditerranéens et l'Afrique

La Turquie a signé le 15 juillet un accord-cadre de coopération avec l'ESA concernant l'exploration et l'utilisation de l'espace extra-atmosphérique à des fins pacifiques. Cet accord permettra une collaboration dans le domaine

des sciences spatiales, de l'observation de la Terre et ses applications, des télécommunications, de la recherche en microgravité et de l'ingénierie du segment sol.

La Commission européenne et le gouvernement israélien ont finalisé un accord concernant la participation d'Israël au Programme Galileo.

L'avis d'offre de participation TIGER lancé mi-2004, proposant aux autorités africaines de gestion de l'eau des données ERS et Envisat à prix coûtant, a donné lieu à une centaine de propositions, dont 65 ont fait l'objet d'évaluations et de discussions plus approfondies lors de l'atelier TIGER, organisé à Pretoria en novembre, en présence du secrétariat du Nouveau partenariat pour le développement de l'Afrique (NEPAD).

Relations avec les organisations internationales

UNCOPUOS (Comité des utilisations pacifiques de l'espace extra-atmosphérique des Nations Unies)

L'ESA a continué à coordonner les positions européennes au sein du COPUOS et de ses organes auxiliaires.

UNOOSA (Bureau des Affaires spatiales des Nations Unies)

En 2004, les Nations Unies se sont officiellement associées aux activités liées à la Charte internationale « Espace et catastrophes majeures » par le biais de l'OOSA et font désormais partie des utilisateurs autorisés de la Charte, auxquels ce mécanisme permet d'obtenir des images satellites. Cette année, l'OOSA a fait appel à la Charte à neuf reprises pour le compte des Organisations des Nations Unies.

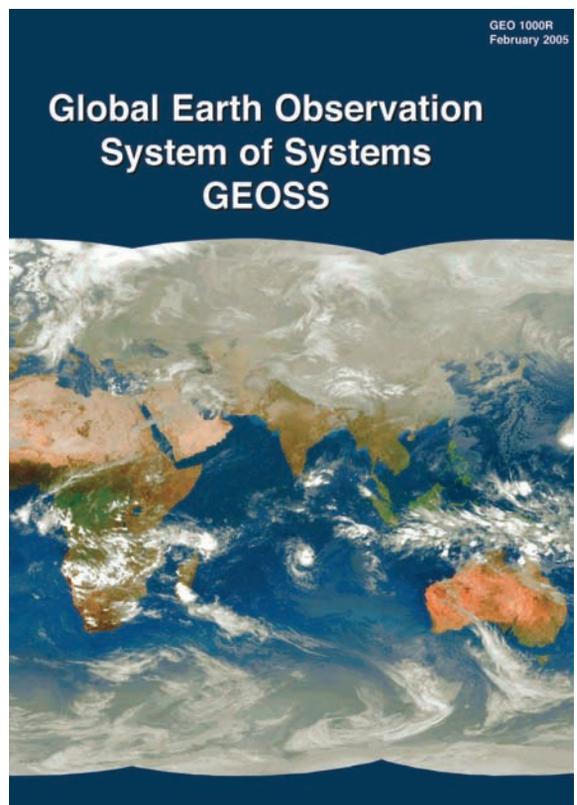
UNESCO (Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture)

L'ESA a continué à soutenir l'initiative ouverte pour l'utilisation des technologies spatiales en vue de surveiller les sites inscrits sur la liste de l'UNESCO dans le cadre de la Convention du patrimoine mondial. L'Agence a par exemple

participé à la réunion s'adressant aux responsables de la gestion des sites du patrimoine mondial en Amérique latine, organisée par l'UNESCO, l'ESA, l'Argentine et EURISY à Cordoba, en Argentine.

GEO (Groupe pour l'observation de la Terre)

Le Sommet ministériel sur l'observation de la Terre, tenu à Tokyo en avril, a permis l'adoption du document-cadre définissant les éléments clés à inclure dans le plan d'action décennal pour la création du Système des systèmes mondiaux d'observation de la Terre, GEOSS.



Document de référence sur le plan d'action décennal relatif à la création du GEOSS, produit par la Division des Publications de l'ESA

Une équipe de spécialistes a par ailleurs été mise en place afin de finaliser le plan d'action avant le prochain Sommet ministériel, prévu pour février 2005 à Bruxelles.

CEOS (Comité sur les satellites d'observation de la Terre)

Sous la présidence de la Chine, l'ESA a continué à soutenir les actions du CEOS visant à optimiser les bénéfices des missions internationales d'observation de la Terre par le biais de coopérations.